EXERCICE 2015

MARCHE N°2015-06

CONSULTATION REALISEE PAR :

Madame le Maire Commune de BOUCHEMAINE 4, quai de la Noë 49 080 BOUCHEMAINE	Nom du service « pilote » : Direction des Services Techniques et de l'Urbanisme, service Espaces Publics Nom de l'agent coordinateur : Andy DOUET N° de tél : 02.41.22.21.58 N° de fax : 02.41.22.20.01

OBJET OU/ET DESCRIPTIF DU MARCHE :

Acquisition d'un tracteur industriel porte outils

Le marché est passé sous la forme d'une **Procédure adaptée comme le permet l'article 28 du Code des Marchés Publics. Marché de fournitures et de service passé dans le cadre du CCAG-FCS.**

SOMMAIRE

ARTICLE 1 – CARACTERISTIQUES GENERALES

ARTICLE 2 – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE L'OFFRE ATTENDUE

ARTICLE 3 – CARACTERISTIQUES DU TRACTEUR A REPRENDRE

ARTICLE 4 – CARACTERISTIQUES TONDEUSE ET PLATEAUX A REPRENDRE

ARTICLE 5 – GARANTIES

ARTICLE 6 – FORMATION

ARTICLE 7 – PIECES DETACHEES

ARTICLE 8 – LIVRAISON

ARTICLE 9 – REMISE DES OFFRES

ARTICLE I – CARACTERISTIQUES GENERALES

La commune de Bouchemaine se situe au Nord-Est d'Angers dans le département de Maine et Loire. Intégrée à la communauté urbaine d'Angers Loire Métropole, sa population s'élève à 6067 habitants.
Par sa position géographique, Bouchemaine bénéficie d'espaces naturels et d'espaces verts importants dont la superficie est estimée à 40 ha. Son territoire s'étire sur 9 km de long répartie entre 3 villages et ses hameaux.

En tenant compte des spécificités du territoire de la commune, le candidat devra proposer des modèles de tracteur industriel porte outils permettant d'assurer l'entretien des espaces verts parfois vallonnés. Le matériel devra également permettre de circuler de manière intensive sur route.
Le candidat devra proposer un véhicule selon les critères minima décrits à l'article 2 du présent document. Les variantes sont autorisées, sous réserve qu'elles apportent un intérêt en termes d'utilisation ou de sécurité. Toutefois, la commune se réserve le droit de retenir ou pas les variantes en fonction du coût global de l'achat, déduction faite de la proposition de reprise des matériels décrits aux articles 3 et 4. Le candidat devra obligatoirement répondre à l'offre de base. Il devra également fournir, un dossier technique complet.

ARTICLE 2 – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE L'OFFRE ATTENDUE

Le tracteur porte outil polyvalent hydrostatique devra être agréé CE et conforme au code de la route. Il intégrera tous les équipements réglementaires en matière de sécurité et de circulation. Il sera équipé d'un moteur diesel, de quatre roues motrices et à transmission hydrostatique.

Type : Tracteur de pente porte outils

Moteur : Moteur diesel à 4 cylindres quatre temps, moteur 49 CV à 2 700 tr/min, cylindrée 2 434 cm³.

Boîte de vitesses : Transmission hydrostatique avec boîte de vitesses mécanique à 2 rapports et commutation électrohydraulique à 2 rapports.

Embrayage : Embrayage à sec monodisque avec butée hydraulique, transmission de la prise de force

Essieux : Essieux directeurs tractés avec réducteurs finaux à l'avant et à l'arrière, essieu AV à suspension.

Transmission d'essieu : Transmission intégrale, traction AV pouvant être activée et désactivée. Blocages de différentiel à actionnement manuel, pré sélectionnables à l'avant et à l'arrière, avec témoins lumineux du rapport de transmission sur le tableau de bord.

Direction : Hydrostatique à détection de charge, commutation de la direction électrohydraulique pendant la conduite, pré sélectionnable avec logique de commutation pour direction sur les quatre roues, avant, arrière et marche en crabe en continu ; synchronisation automatique de la position de roue.

Frein de service : Frein hydraulique à double circuit sur les 4 roues, frein de stationnement mécanique sur frein de service des roues arrière.

Levage : Puissance de levage avant de 1 300 kg, commande externe électrique.

Prise de force : Environ 540 tours/minute

Cabine : Plancher plat, siège pneumatique réglable en inclinaison pour travail en dévers, accoudoirs, volant réglable, rétroviseur intérieur, rétroviseur extérieur droite et gauche, pare-brise avant avec essuie-glace, lave glace et pare soleil réglable, Porte gauche et droite à vérin, équipement radio CD avec 2 hauts parleurs,

Matériel de tonte : Plateau de coupe adaptable sur le tracteur industriel porte outils, largeur de coupe 2 m minimum.

- Crochet d'attelage type anneau
- Troisième point hydraulique
- Troisième distributeur supplémentaire double effet
- Sortie d'échappement vers l'arrière
- Gyrophare et tri flash
- Gilet jaune et triangle et trousse à pharmacie

ARTICLE 3 – CARACTERISTIQUES DU TRACTEUR A REPRENDRE

Marque : Kubota
Modèle : F3680
Année : 2010
Puissance : 36 CV
État : En panne, réparation du groupe hydraulique à prévoir.
Roues motrices : 4
Boite de vitesse : Mécanique
Heures de fonctionnement : Environ 2350 heures
Équipement de base : Cabine, plateau de coupe de 1.80 m

Le matériel est visible dans l'enceinte des ateliers municipaux de la ville de Bouchemaine uniquement sur rendez-vous.

ARTICLE 4 – CARACTERISTIQUES TONDEUSE ET PLATEAUX A REPRENDRE

Marque : Toro
Modèle : Ground Pro 2000
Année : 2001
État : Bon, vérification de l'état de fonctionnement à prévoir.
Roues motrices : 2
Boite de vitesse : Hydrostatique
Heures de fonctionnement : Environ 885 heures
Equipements de base : Plateau de coupe hélicoïdale

Le matériel est visible dans l'enceinte des ateliers municipaux de la ville de Bouchemaine uniquement sur rendez-vous.

ARTICLE 5 – GARANTIES

Le titulaire du marché précisera les modalités du service après-vente en termes de délai, déplacement et prêt éventuel de matériel pendant le temps d'immobilisation.
Il indiquera la durée de la garantie anticorrosion (peinture et châssis)
Il précisera la durée de la garantie constructeur ainsi que les éléments couverts durant cette période.
Il devra obligatoirement proposer un contrat d'entretien couvrant la période de garantie.

ARTICLE 6 - FORMATION

Le titulaire s'engage à organiser, dans le cadre du présent marché, une formation collective au sein des locaux de la ville de Bouchemaine, en vue d'assurer toute opération d'entretien, dépannage, réglage, mise au point du véhicule, cela pendant le temps nécessaire à l'acquisition d'une bonne connaissance du matériel.

ARTICLE 7 – PIECES DETACHEES

Le candidat devra fournir, avec son offre, le prix des pièces détachées suivantes :

- Pneu avant
- Pneu arrière
- Rétroviseur
- Cardan
- Stabilisateur de relevage
- Barre à trou
- Filtre à huile
- Filtre à air
- Filtre moteur
- Pare-brise
- Balai essuie-glace
- Gyrophare
- Lames

ARTICLE 8 – LIVRAISON

Date ou délais de livraison :

Le candidat indiquera dans son offre le délai de livraison pour le tracteur industriel porte outils à partir de la notification du marché. Toutefois le matériel devra être livré au plus tard le 4 mars 2016.

Retards de livraison :

Est considéré comme retard d'exécution le non-respect du délai de livraison fixé par le candidat dans son offre. Par dérogation à l'article 14.1 du CCAG/FCS, le montant des pénalités est de 100 euros par jour de retard par rapport aux délais de livraison annoncés dans le devis.

Lieu et conditions de livraison :

Le tracteur industriel porte outils sera livré avec tous ses équipements en intégralité aux ateliers municipaux, route des Pétroles à Bouchemaine à l'adresse suivante :
Ateliers municipaux de la ville de Bouchemaine
Route des Pétroles
49080 BOUCHEMAINE

Le tracteur industriel porte outils sera livré par les moyens mis en œuvre par le titulaire du marché, tous documents établis au nom de la Commune de Bouchemaine, en langue française et conformes à la règlementation en vigueur.
Carte grise au nom de la Commune.
Certificat de garantie
Manuel d'entretien et de réparation
Carnet d'entretien et de visites périodiques
Catalogue des pièces détachées
Déclaration de conformité CE du matériel
Marquage CE

Le véhicule sera livré avec les plaques d'immatriculation et le plein de carburant.

ARTICLE 9 – REMISE DES OFFRES

Critères de jugement :

1-	Le prix	50%
2-	Valeur technique de l'offre	30%
3-	Les délais de livraison	20%

Fournir deux devis :

Le devis n°1 devra détailler à minima les prix suivants :
Acquisitions :
- Le tracteur industriel porte outils
- Le plateau de tonte

Reprises :
- Tondeuse Toro Ground Pro 2000
- Tondeuse Kubota F3680 et plateaux de coupe

Le devis n°2 fournira, à titre informatif, le prix des pièces détachées suivantes :
- Pneu avant
- Pneu arrière
- Rétroviseur
- Cardan
- Stabilisateur de relevage
- Barre à trou
- Filtre à huile
- Filtre à air

- Filtre moteur
- Pare-brise
- Balai essuie-glace
- Gyrophare

Autres précisions :

Le titulaire s'engage à fournir une documentation technique du véhicule sur papier et Cd-rom ainsi qu'un catalogue de pièces détachées sur papier et Cd-rom.

Réponse obligatoire pour le : 13 novembre 2015 à 12 H 00

Les offres devront être envoyées ou remises, contre récépissé, à la Mairie de Bouchemaine – Service des Finances et des Marchés Publics – 5, quai de la Noë – 49080 Bouchemaine.

Mentions obligatoires à porter sur l'enveloppe contenant l'offre :

Commune de Bouchemaine – Mairie – 49080 Bouchemaine
« Ne pas ouvrir – Consultation pour l'acquisition d'un tracteur industriel»
«Numéro du lot - Nom de l'entreprise »